Index of Claims

App	li	ca	tior	1/C	on	tro	No.
-----	----	----	------	-----	----	-----	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

OLIVEIRA ET AL.

10/810,988

Examiner

**Art Unit** 

B. James Peikari

2189

Rejected **Allowed** 

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 Objected

Cla	aim	Γ	Date							1	Cla	Γ-	_				
1		1	<u></u>		T	<u> </u>	Ť		Т	T	1	<del>  ``</del>		$\vdash$		Т	7
Final	Original	5/27/06	10/28/06									Final	Original				
	1	x	=	一	T		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		51 52	-		t	†
	2	Х	=					Τ	1	1	1		52			Т	1
	3	х	=		Π						1		53			⇈	1
	4	Х	=		Π	Γ					1		54			$\vdash$	†
	5	Х	=					1	Π	1	1		55			Г	1
	6	Х	=			Г	Π		Т	Ì	1		56		Г	T	1
	_7	Х	=					Ì	T		1		57				1
	8	Х	=							Т	1		58	T		Ī	1
	9	Х	=				Π	П			1		59				1
	10	Х	=								1		60		Ī		1
	11	Х	II								]		61				1
	12	Х	=								]		62			Г	Ī
	13	Х	II										63			Γ	Ī
	14	X	11										64				Ţ
	15	Х	11								]		65				Ī
	16	Х	=		L.				L		] ;		66				1
	17	X	=										67				T
	18	Х	II	$oxed{oxed}$				L					68			Г	T
	19	Х	=								]		69				Ī
	20	Х	11								] ,		70				Ī
	21	Х	Ħ							$\prod$	]		71				T
	22	Х	=										72				I
	_23	Х	=				L						73				I
	24	Х	=			L_							74				I
	25	Х	=							L.			75				I
	26	Х	=										76				Ι
	27	Х	Х				L_						77				
	28				L				_				78				I
	29	Х	Х										79			乚	
	30								$oxed{oxed}$				80				l
	31						_	_					81				l
	32				L.								82				1
	33					<u> </u>	<u> </u>						83				l
$\sqcup \sqcup$	34						<u> </u>	L		<u> </u>			84			$\vdash$	I
dash	35				$\sqcup$	L	L_		L.	<u> </u>			85				1
$\vdash$	36	_	_			<u> </u>							86			<u> </u>	1
$\vdash$	37	$\Box$	_		Ш	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			87			<u> </u>	1
$\vdash \vdash \downarrow$	38		_			<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>			88			<u> </u>	1
┝─┤	39	_					<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>				89	Щ		L_	1
$\vdash \!\!\!\! \vdash \!\!\!\! \vdash$	40	<b></b>		•			<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>			90	Щ		$\vdash$	ļ
┝─┤	41	_				$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>			91	Щ		<u> </u>	ļ
<b>├</b> ─	42	<u> </u>	_		Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			92	Щ		<u> </u>	ļ
	43	_			Ш	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	<u> </u>			93			<b>—</b>	ļ
$\vdash \vdash$	44					$oxed{\Box}$	<u> </u>	<u> </u>	Ш	$\vdash$			94			<u> </u>	ļ
$\longmapsto$	45	_	_					<u> </u>	L				95				ļ
	46		_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.,	<u> </u>			96	_		L_	ļ
$\vdash \!\!\! - \!\!\!\! - \!\!\!\! \downarrow$	47				Щ	<u> </u>		L.:	L	<u> </u>			97			_	ļ
$\vdash \vdash \vdash$	48	_	_		Щ				L	oxdot			98	_		<u> </u>	ļ
igsquare	49						_	Щ	_	<u> </u>			99			<u> </u>	1
Ш	50							L			l	!	100			<u></u>	L

Cla	im	Date											
Final	Original												
	51			T	T	Т	İ	T	T	$\vdash$			
	52						ļ	Π		T			
	53			Τ		$I^-$			Γ				
	54		Ī	T		Г							
	54 55				Г				Ī				
	56									Ī			
	57				Π	Ī				П			
	58	I											
	59												
	60												
	61												
	62					Ĺ							
	63												
	64				L	L.	<u>L</u>						
	65			L.									
	66							_					
	67		L					L					
L	68		$oxed{oxed}$	L		_	L.	<u>_</u>					
	69							L	_				
	70							L					
	71 72	L		$oxed{oxed}$	L	$oxed{oxed}$	<u> </u>						
	72			L	<u> </u>								
	73												
	74												
	75				_	_				_			
	76						_						
	77		_	_		L							
	78		_	_			L	L					
	79								<u> </u>	L.			
	80			L	<u> </u>				_	_			
	81				_		<u> </u>			_			
	82			_		<u> </u>			_	_			
	83			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>			
	84		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	85			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>			
	86			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			
	87 88			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$			
				├	├-	⊢-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	_			
$\vdash$	89	_				<u> </u>	$\vdash$	μ,	<u> </u>	<u> </u>			
$\vdash$	90			$\vdash$	<u> </u>	<u> — </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	_			
	91 92			⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	<u> </u>				
$\vdash$	92	_		├-	<u> </u>	<u> </u>	Н		-				
	93	_		$\vdash$	<u> </u>		<del>  -</del>	-	$\vdash$	-			
	95		_	⊢	-	<del> </del>		<u> </u>	$\vdash$	_			
	96	_	_	<del> </del>		H							
	97	-	_	<del> </del>	-	$\vdash$			<del> </del>	-			
	98		-	-	-	$\vdash$	$\vdash$			-			
	99	-			-	$\vdash$	-		Н	-			
	100			$\vdash$		H	-		-	-			

CI	Γ	Date										
							ĺ	Г				
Final	Original							1				
iĒ	<u>`</u> Ę				l							
	l .	L								Ш		
	101 102							ļ				
	102											
	103											
	103 104 105		L		L	L	L	L		Ш		
	105	_	_	Ļ	L		<u> </u>	<u> </u>	L			
	106 107		┖	lacksquare	_	$oxed{oxed}$	_	_	<u> </u>	Ш		
	107	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	<u> </u>	_	_	_	Щ		
	108		_	<u> </u>					<u> </u>			
	109	<u> </u>	┞	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	╙			
	110	_	_	_	-		L		_	Ш		
<del>                                     </del>	110 111 112 113 114 115	<u> </u>	<b>├</b>	<del></del>	<del> </del>	<del> </del>	├-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		
$\vdash \vdash$	112	-	$\vdash$	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	-	Н		
<u> </u>	113	$\vdash$	-	├	├-	├	├-	<del> </del>	├-	$\vdash \dashv$		
	114	┝	⊢	⊢	⊢		⊢	⊢		Н		
$\vdash$	116	$\vdash$	-	-	$\vdash$	-	⊢	⊢	-	Н		
$\vdash$	117	-	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		⊣		
$\vdash \vdash$	117 118 119	<del> </del>			├	<del> </del>	-					
$\vdash$	110	-	-	-	⊢	-	H	┢	⊢	Н		
	120	-	⊢		-	⊢				-		
	120 121		-	-	┢	┢		-	├			
	122	-	-	├	┝	├─	-	-		$\dashv$		
	123	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$			$\dashv$		
	122 123 124	_	-	-	-	-	<del></del>	<u> </u>	┢	Н		
	125		-	_		_				Н		
	125 126		$\vdash$				$\vdash$			$\vdash$		
	127								$\vdash$	一		
	128 129 130			_	_		-			$\neg$		
	129											
	130		Т	$\vdash$		_	_		_			
	131 132											
	132											
	133											
	134											
	135											
	136 137		ـــــــا	$oxedsymbol{oxed}$	_	Щ			Ш	Ш		
	137		L	L	<u> </u>					Щ		
	138				L.,					Щ		
	139			$oxed{oxed}$		L	_	L_		Ш		
	140		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ	ļ	$\Box$		
	141		<u> </u>	$\vdash$		$\vdash$			Ш	Щ		
	142		<u> </u>	_		<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	$\dashv$		
	143		Щ.			_		Н		Ц		
	144		<u> </u>			$\vdash$		Щ		$\dashv$		
	145		<u> </u>	<u> </u>	_	Н		Щ	Ш	_		
	146			-		Н		Н	Н	_		
	147		<u> </u>	$\vdash$		Н	_		Н	$\dashv$		
	148	_	_	$\vdash$		$\vdash$		-	$\vdash$	$\dashv$		
	149		$\vdash$	Н		Н	_		Н	$\dashv$		
	150			L		$oxed{oxed}$			$oxed{oxed}$			